DESCRIPTION DE QUELQUES ARACHNIDES NOUVEAUX

FAISANT PARTIE DE LA

COLLECTION DU MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

PAR

E. SIMON

Pterinochilus Junodi sp. nov.

♀ Long. 46^{mm}; ceph. th. long. 23^{mm}, lat. 18^{mm}; pedes 1^{i} paris long 56^{mm}; pedes 4^{i} paris 53^{mm}.

Cephalothorax longior quam patella cum tibia 4^{i} paris, fusco-castaneus, pilis flavidis longis et pronis, in parte cephalica atque ad marginem densioribus, in parte thoracica lineolas radiantes designantibus, vestitus, clypeo directo, area oculorum tota non multo angustior. Tuber oculorum convexum, late transversim ovatum, oculi medii antici spatio oculo non minore a sese distantes, oculi laterales utrinque longe ovati, anticus postico paulo major, oculi medii postici longi et obliqui, intus arcuato-rotundi, extus recti, oculis lateralibus posticis non multo minores. Abdomen ovatum, supra fuscum, crebre et longe flavido-pubescens, maculis parvis fuscis vix expressis, pluriseriatis notatum, subtus nigerrimum et nigro-velutinum sed antice vitta transversa lata testacea et laete aurantiaco-pilosa decoratum. Sternum, partes oris coxæque cunctæ nigerrima et nigro-

velutina. Pedes antici posticis paulo longiores et multo robustiores, cuncti fusco-castanei, postici paulo dilutiores, albido flavidoque pubescentes, longe et crebre flavido-roseo-hirsuti sed femoribus anticis, et intus et subtus, nigris et nigro-pilosis.

Africa austr. Zoutpansberg: Shilouvane, environs de Leydsdorp (H.-A. Junod).

Cette espèce paraît se rapprocher surtout du *Pterinochilus vorax* Pocock (de la région du Tanganyka et du Nyasa), mais elle en diffère par son mamelon oculaire plus transverse, séparé du bord antérieur par un bandeau horizontal presque aussi large que son petit diamètre et par sa face ventrale très noire sauf dans la région épigastrique qui est testacée et garnie de poils orangés.

P. Junodi E. S. est la plus grosse espèce connue du genre.

Capheris decorata sp. nov.

♂ Long. 10^{mm}.

Cephalothorax ovatus, convexus, niger, crebre et inæqualiter coriaceo-granulosus, clypeo verticali, altissimo, crebre transversim striato et pilis albis convergentibus ornato. Oculi quatuor postici in lineam sat recurvam, medii a sese spatio oculo minore separati, a lateralibus spatio oculo saltem dimidio latiore distantes. Oculi quatuor antici aream longiorem quam latiorem et antice quam postice angustiorem occupantes, antici a sese contigui posticis saltem $^1/_3$ minores. Abdomen ovatum, nigrum, vitta latissima læte flavo-pilosa, maculam mediam longitudinalem nigram lanceolatam includente, supra decoratum. Chelæ clypeo haud longiores, nigræ, crebre transversim striatæ. Sternum nigrum, minute granulosum et striatum. Pedes sat graciles, nigricantes, metatarsis tarsisque, præsertim posticis, dilutioribus et rufescentibus, valde aculeati. Pedes-maxillares nigri, crassissimi; femore late clavato; patella magna, subquadrata,

convexa ; tibia multo breviore, superne deplanata, extus apophysi rufula maxima, divaricata, apice abrupte curvata atque acuta, armata; tarso longo, attenuato, plano, ad apicem et intus breviter aculeato ; bulbo magno, ovato et plicato.

Zoutpansberg: Shilouvane, environs de Leydsdorp (H.-A. Junod).

Le genre *Capheris* ne comptait jusqu'ici que deux espèces : *C. crassimana* E. Sim., de l'Afrique austro-occidentale et *C. insularis* Pocock, de l'Ile de Socotra.

C. decorata E. Sim. s'en distingue à première vue par son céphalothorax chagriné-rugueux et par son abdomen noir orné d'une large bande dorsale jaune renfermant une ligne noire lancéolée.

Theridion Auberti sp. nov.

♀ Long. 8mm. Cephalothorax sat longe ovatus, valde impressus, niger, subtiliter coriaceus. Oculi postici in lineam vix recurvam, medii a lateralibus quam inter se vix remotiores et vix majores. Oculi antici in lineam leviter procurvam, niter se appropinquati, medii nigri et prominuli, inter se quam a lateralibus remotiores et fere duplo majores. Oculi quatuor medii aream subquadratam occupantes, antici posticis multo majores. Clypeus area oculorum non multo latior, sub oculis valde impressus. Abdomen altius quam longius, in conum crassum et subacutum elevatum, cinereo-lividum, in declivitate anteriore, usque ad apicem, vitta longitudinali nigerrima, propre marginem anteriorem valde ampliata et ovata, prope medium ramulum acutum utrinque emittente, in declivitate posteriore lineis nigris binis divaricatis et valde curvatis structe decoratum, subtus vitta lata cordiformi nigra notatum, mamillæ nigro-cinctæ. Sternum nigrum, subtiliter coriaceum et opacum, ad marginem impressum. Partes oris nigricantes, intus late testaceo-marginatæ. Chelæ

angustæ, longæ et cylindraceæ, læves et nitidæ, ad basin nigræ, ad apicem fulvo-rufulæ. Pedes, præsertim antici, longissimi, parce et longe setosi, pallide lutei, femoribus 1i paris minute et parce nigropunctatis, reliquis femoribus annulo medio annuloque subapicali angustis et dentatis, tibiis cunctis annulo apicali latiore nigricantibus, ornatis, metatarsis ad apicem minutissime rufulis. Pedes-maxillares pallide lutei, femore, patella tibiaque apice anguste nigro-cinctis. Area genitalis convexa, semicircularis, nigra et nitida, sed antice rugosa, fovea rufula triquetra impressa.

Zoutpansberg : Shilouvane, environs de Leydsdorp (H.-A. Junod).

Cette espèce, remarquable par son abdomen très élevé et conique comme celui d'un *Argyrodes* et son élégante coloration, se rapproche un peu du *T. turrigerum* E. Sim., d'Afrique occidentale.

Coscinida triangulifera sp. nov.

♀ Long. 4mm.

Cephalothorax ovatus, parte cephalica antice acclivi, fulvo-rufulus, subtilissime coriaceus, area oculorum prominula nigra. Oculi sat magni et inter se conferti, medii antici et postici a sese sat anguste separati, a lateralibus subcontigui, quatuor postici in lineam sat recurvam, medii lateralibus evidenter majores, quatuor antici in lineam leviter procurvam, medii lateralibus vix majores, quatuor medii aream subparallelam, longiorem quam latiorem, occupantes, antici posticis vix minores. Clypeus area oculorum multo latior, chelis vix angustior, valde proclivis et convexus sed sub oculis impressus. Abdomen convexum, ovatum, postice sat longe attenuatum, parce et longe setosum, supra nigrum, antice utrinque maculis parvis binis punctatis, postice macula majore transversa subtriquetra et utrinque acumi-

nata, albo-opacis, decoratum, subtus dilutius et fusco-testaceum. Partes oris sternumque fusco-rufula, pars labialis fere nigra, sternum subtiliter coriaceum et opacum. Pedes-maxillares pedesque læte fulvo-aurantiaci, pedes sat longi et robusti, seriatim setosi. Area genitalis tuberculo nigro-castaneo. læve, magno, obtuso et ovato, uncoque parvo et rufulo, munita.

Java.

Le genre *Coscinida* n'était représenté jusqu'ici dans la région indo-malaise que par le *C. proboscidea* E. Sim., de Sumatra.

Thomisus caffer sp. nov.

♀ Long. 8-13mm.

Cephalothorax obscure fulvo-cinereus, parte thoracica leviter et confuse fusco-reticulata, interdum in medio ferrugineus, margine frontali infuscata sed antice, inter tubercula, linea transversa alba, tenui et leviter sinuosa secta, granulis iniquis inordinatim conspersus, fronte sat lata, tuberculis angularibus sat longis, divaricatis et subacutis. Oculi medii parvi, æqui, aream saltem duplo latiorem postice quam longiorem, occupantes. Oculi antici in lineam modice procurvam, laterales mediis vix majores. Clypeus verticalis planus, area oculorum vix angustior. Abdomen multo latius quam longius, crassum sed superne deplanatum, antice recte truncatum, postice valde ampliatum et truncatum angulis valde prominulis et obtusis postice obtuse tuberculatis, duriusculum, granulis parvis albidis, ad marginem densioribus, granulisque nigris paucis paulo majoribus, conspersum, obscure fulvo-cinereum vel rufescens, in declivitate posteriore obscurius et, inter tubercula angularia, linea transversa nigras ectum. Pedes robustissimi, fulvocinerei vel ferruginei, plus minus fusco-variati, femoribus anticis compressis, supra convexis et tuberculis, breviter setiferis, paucis

munitis, patellis tibiisque compressis, superne deplanatis et obtuse bicostatis, tibiis subtus convexis, in dimidio apicali aculeis brevibus, robustis, subpellucentibus 3-3 armatis, metatarsis superne deplanatis, aculeis similibus sed leviter curvatis, 3-3 vel 3-4, armatis.

Zoutpansberg : Shilouvane, environs de Leydsdorp (H.-A. Junod).

Cette espèce appartient au groupe *Daradius* et se rapproche surtout du *T. scrupeus* E. Sim., d'Afrique occidentale ; elle s'en distingue surtout par sa taille beaucoup plus forte, le groupe de ses yeux médians plus transverse, les épines de ses tibias et métatarses antérieurs très robustes mais beaucoup plus courtes ; celles des métatarses n'atteignant pas la base de l'article.